

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1	"20060190147"	US-PGPUB; USPAT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/08 16:29
S2	0	08-002357	JPO	OR	ON	2008/01/09 08:12
S3	0	h08-002357	JPO	OR	ON	2008/01/09 08:12
S4	0	("8002357").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/01/09 08:54
S5	0	("8002357").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/01/09 08:54
S6	0	("JP,8-002357,A").PN.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/01/09 08:55
S7	888	340/932.2	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 08:56
S8	0	("2007/0146164").URPN.	USPAT	OR	ON	2008/01/09 09:00
S9	1	("2006/0190147").URPN.	USPAT	OR	ON	2008/01/09 09:05
S10	1665	340/933	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:30
S11	70	S10 and (steering near2 angle)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:31
S12	233	340/934	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:35
S13	70	S11 and (steering near2 angle)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:35

S14	11542	(parking or steering or (steering near2 angle)) same ((sense\$3 or detect \$3) with (space or path or distance or proximity or guid\$3 or object\$1 or obstacle\$1))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:43
S15	1196	S14 and (((control\$3 or compute\$1 or memory) and display) and (alarm or indicat\$4)) and camera)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 10:44
S16	238	S15 and (ultrasonic near2 sens\$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 11:05
S17	238	S16 and (ultrasonic near2 sens\$3)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 11:05
S18	61	S17 and (vehicle near2 parking)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 11:08
S19	1	"6564122".pn.	US-PGPUB; USPAT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 11:37
S20	1	"6535814".pn.	US-PGPUB; USPAT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 11:39
S21	1	"7088262".pn.	US-PGPUB; USPAT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 12:37
S22	1	"6917378".pn.	US-PGPUB; USPAT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 12:39
S23	3177337	"102" "50" "021"	EPO; DERWENT	OR	ON	2008/01/09 16:21
S24	3	"10250021"	EPO; DERWENT	OR	ON	2008/01/09 16:21
S25	847023	"7" and (warning or indication or haptic or alarm or ((audible or acoustic) near2 (signal or alert or alarm or indication)))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 19:00

S26	55001	"7" and ((audible or acoustaic) near2 (signal or alert or alarm or indication))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 19:01
S27	888	340/932.2	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 19:02
S28	140	S27 and ((audible or acoustaic) near2 (signal or alert or alarm or indication))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/09 19:02
S29	805	((((audible or acoustaic or sound or aural) near2 (signal or alert or alarm or indication or warning)) with (steering or (driving near2 zone) or parking))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/10 09:52
S30	491	S29 and @AD<="20030710"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/10 09:55
S31	2	"6587760".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/10 11:08
S32	0	6871717/on.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/10 11:21
S33	2	"6871717".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/01/10 11:21

S34	90	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-20050264432-\$ or US-20050134482-\$ or US-20050060073-\$ or US-20050057374-\$ or US-20050033495-\$ or US-20040257244-\$ or US-20040222902-\$ or US-20040130464-\$ or US-20040119610-\$ or US-20030030724-\$ or US-20020041239-\$ or US-20070106440-\$ or US-20070050240-\$ or US-20070003108-\$ or US-20060080005-\$ or US-20040204807-\$ or US-20040055801-\$).did. or (US-7289018-\$ or US-7257486-\$ or US-7155325-\$ or US-7088262-\$ or US-7085634-\$ or US-7076345-\$ or US-7054729-\$ or US-7053795-\$ or US-7024286-\$ or US-6999002-\$ or US-6958770-\$ or US-6919917-\$ or US-6919822-\$ or US-6898527-\$ or US-6825880-\$ or US-6820711-\$ or US-6711473-\$ or US-6704653-\$ or US-6701226-\$ or US-6657555-\$ or US-6564122-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/05/12 12:05
-----	----	--	--------------------------------	----	-----	---------------------

		\$ or US-6492902-\$ or US-6487481-\$ or US-6326887-\$ or US-6326886-\$ or US-6163253-\$).did. or (US-6061002-\$ or US-6097314-\$ or US-6999003-\$ or US-7135961-\$ or US-RE34773-\$ or US-5701122-\$ or US-5841368-\$ or US-6784791-\$ or US-6553283-\$ or US-6553282-\$ or US-6567039-\$ or US-6466863-\$ or US-6434486-\$ or US-6380885-\$ or US-6050359-\$ or US-5835028-\$ or US-6587760-\$ or US-6226592-\$ or US-6871717-\$).did. or (US-20030045973-\$).did.				
S35	31	S34 and parallel	USPAT	OR	OFF	2008/05/12 12:05
S36	2	"20040153243"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/05/12 14:20
S37	90	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-20050264432-\$ or US-20050134482-\$ or US-20050060073-\$ or US-20050057374-\$ or US-20050033495-\$ or US-20040257244-\$ or US-20040222902-\$ or US-20040130464-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/05/13 09:46

		20040119610-\$ or US-20030030724-\$ or US-20020041239-\$ or US-20070106440-\$ or US-20070050240-\$ or US-20070003108-\$ or US-20060080005-\$ or US-20040204807-\$ or US-20040055801-\$).did. or (US-7289018-\$ or US-7257486-\$ or US-7155325-\$ or US-7088262-\$ or US-7085634-\$ or US-7076345-\$ or US-7054729-\$ or US-7053795-\$ or US-7024286-\$ or US-6999002-\$ or US-6958770-\$ or US-6919917-\$ or US-6919822-\$ or US-6898527-\$ or US-6825880-\$ or US-6820711-\$ or US-6711473-\$ or US-6704653-\$ or US-6701226-\$ or US-6657555-\$ or US-6564122-\$ or US-6492902-\$ or US-6487481-\$ or US-6326887-\$ or US-6326886-\$ or US-6163253-\$).did. or (US-6061002-\$ or US-6097314-\$ or US-6999003-\$ or US-7135961-\$ or US-RE34773-\$ or US-5701122-\$ or US-5841368-\$ or US-6784791-\$ or US-6553283-\$ or US-6553282-\$ or US-6567039-\$ or US-6466863-\$ or US-6434486-\$ or US-6380885-\$ or US-6050359-\$ or US-5835028-\$ or US-6587760-\$ or US-6226592-\$ or US-6871717-\$).did. or (US-20030045973-\$).did.				
S38	29	S37 and measur\$3	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 09:46
S39	21	S38 and parallel	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 09:46
S40	6	S39 and (alert or alarm)	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 09:46
S41	0	("2004/0153243").URPN.	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 09:51

S42	90	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-20050264432-\$ or US-20050134482-\$ or US-20050060073-\$ or US-20050057374-\$ or US-20050033495-\$ or US-20040257244-\$ or US-20040222902-\$ or US-20040130464-\$ or US-20040119610-\$ or US-20030030724-\$ or US-20020041239-\$ or US-20070106440-\$ or US-20070050240-\$ or US-20070003108-\$ or US-20060080005-\$ or US-20040204807-\$ or US-20040055801-\$).did. or (US-7289018-\$ or US-7257486-\$ or US-7155325-\$ or US-7088262-\$ or US-7085634-\$ or US-7076345-\$ or US-7054729-\$ or US-7053795-\$ or US-7024286-\$ or US-6999002-\$ or US-6958770-\$ or US-6919917-\$ or US-6919822-\$ or US-6898527-\$ or US-6825880-\$ or US-6820711-\$ or US-6711473-\$ or US-6704653-\$ or US-6701226-\$ or US-6657555-\$ or US-6564122-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/05/13 11:32
-----	----	--	--------------------------------	----	-----	---------------------

		\$ or US-6492902-\$ or US-6487481-\$ or US-6326887-\$ or US-6326886-\$ or US-6163253-\$).did. or (US-6061002-\$ or US-6097314-\$ or US-6999003-\$ or US-7135961-\$ or US-RE34773-\$ or US-5701122-\$ or US-5841368-\$ or US-6784791-\$ or US-6553283-\$ or US-6553282-\$ or US-6567039-\$ or US-6466863-\$ or US-6434486-\$ or US-6380885-\$ or US-6050359-\$ or US-5835028-\$ or US-6587760-\$ or US-6226592-\$ or US-6871717-\$).did. or (US-20030045973-\$).did.				
S43	1	S42 and haptic	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 11:32
S44	5	("20010017591"   "20020005779"   "20020175832"   "20030030724"   "20030058338").FN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/05/13 11:33
S45	1	("7088262").URFN.	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 11:37
S46	1	"6919917".pn.	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 12:29
S47	94	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/05/13 12:51



		20050264432-\$ or US- 20050134482-\$ or US- 20050060073-\$ or US- 20050057374-\$ or US- 20050033495-\$ or US- 20040257244-\$ or US- 20040222902-\$ or US- 20040130464-\$ or US- 20040119610-\$ or US- 20030030724-\$ or US- 20020041239-\$ or US- 20070106440-\$ or US- 20070050240-\$ or US- 20070003108-\$ or US- 20060080005-\$ or US- 20040204807-\$ or US- 20040055801-\$ or US- 20040153243-\$ or US- 20020175832-\$ or US- 20020005779-\$ or US- 20010017591-\$).did. or (US-7289018-\$ or US- 7257486-\$ or US-7155325- \$ or US-7088262-\$ or US- 7085634-\$ or US-7076345- \$ or US-7054729-\$ or US- 7053795-\$ or US-7024286- \$ or US-6999002-\$ or US- 6958770-\$ or US-6919917- \$ or US-6919822-\$ or US- 6898527-\$ or US-6825880- \$ or US-6820711-\$ or US- 6711473-\$ or US-6704653- \$ or US-6701226-\$ or US- 6657555-\$ or US-6564122- \$ or US-6492902-\$ or US- 6487481-\$ or US-6326887- \$ or US-6326886-\$ or US- 6163253-\$).did. or (US- 6061002-\$ or US-6097314- \$ or US-6999003-\$ or US- 7135961-\$ or US-RE34773- \$ or US-5701122-\$ or US- 5841368-\$ or US-6784791- \$ or US-6553283-\$ or US- 6553282-\$ or US-6567039- \$ or US-6466863-\$ or US- 6434486-\$ or US-6380885- \$ or US-6050359-\$ or US- 5835028-\$ or US-6587760- \$ or US-6226592-\$ or US- 6871717-\$).did. or (US- 20030045973-\$).did.				
S48	14	S47 and ((determin\$3 or measur\$3 or calculat\$3) with space)	USPAT	OR	OFF	2008/05/13 12:51

S49	1	"20030004617"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/05/13 13:54
S50	95	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-20050264432-\$ or US-20050134482-\$ or US-20050060073-\$ or US-20050057374-\$ or US-20050033495-\$ or US-20040257244-\$ or US-20040222902-\$ or US-20040130464-\$ or US-20040119610-\$ or US-20030030724-\$ or US-20020041239-\$ or US-20070106440-\$ or US-20070050240-\$ or US-20070003108-\$ or US-20060080005-\$ or US-20040204807-\$ or US-20040055801-\$ or US-20040153243-\$ or US-20020175832-\$ or US-20020005779-\$ or US-20010017591-\$ or US-20030004617-\$).did. or (US-7289018-\$ or US-7257486-\$ or US-7155325-\$ or US-7088262-\$ or US-7085634-\$ or US-7076345-\$ or US-7054729-\$ or US-7053795-\$ or US-7024286-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/12/10 11:47

		\$ or US-6999002-\$ or US-6958770-\$ or US-6919917-\$ or US-6919822-\$ or US-6898527-\$ or US-6825880-\$ or US-6820711-\$ or US-6711473-\$ or US-6704653-\$ or US-6701226-\$ or US-6657555-\$ or US-6564122-\$ or US-6492902-\$ or US-6487481-\$ or US-6326887-\$ or US-6326886-\$ or US-6163253-\$).did. or (US-6061002-\$ or US-6097314-\$ or US-6999003-\$ or US-7135961-\$ or US-RE34773-\$ or US-5701122-\$ or US-5841368-\$ or US-6784791-\$ or US-6553283-\$ or US-6553282-\$ or US-6567039-\$ or US-6466863-\$ or US-6434486-\$ or US-6380885-\$ or US-6050359-\$ or US-5835028-\$ or US-6587760-\$ or US-6226592-\$ or US-6871717-\$).did. or (US-20030045973-\$).did.				
S51	31	S50 and parallel	USPAT	OR	OFF	2008/12/10 11:51
S52	63	S50 and parallel	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 11:51
S53	61	S52 and (zone\$1 or line\$1 or trajector\$3)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 11:52
S54	1	"20030058337"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 11:58
S55	1	"6539288".pn.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 12:01
S56	1	"20020128750"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 12:02
S57	1	"20030045973"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 12:11
S58	1	"20030080877"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 12:12
S59	1	"6701226".pn.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 12:27

S60	100	(US-20060190147-\$ or US-20070296566-\$ or US-20070282489-\$ or US-20070279493-\$ or US-20070273554-\$ or US-20070268157-\$ or US-20070236569-\$ or US-20070236364-\$ or US-20070146166-\$ or US-20070146165-\$ or US-20070146164-\$ or US-20070120656-\$ or US-20070112490-\$ or US-20070100543-\$ or US-20070097209-\$ or US-20070075875-\$ or US-20070063874-\$ or US-20070057816-\$ or US-20060271278-\$ or US-20060267799-\$ or US-20060220910-\$ or US-20060139181-\$ or US-20060100921-\$ or US-20060087415-\$ or US-20060044160-\$ or US-20050285758-\$).did. or (US-20050270177-\$ or US-20050264432-\$ or US-20050134482-\$ or US-20050060073-\$ or US-20050057374-\$ or US-20050033495-\$ or US-20040257244-\$ or US-20040222902-\$ or US-20040130464-\$ or US-20040119610-\$ or US-20030030724-\$ or US-20020041239-\$ or US-20070106440-\$ or US-20070050240-\$ or US-20070003108-\$ or US-20060080005-\$ or US-20040204807-\$ or US-20040055801-\$ or US-20040153243-\$ or US-20020175832-\$ or US-20020005779-\$ or US-20010017591-\$ or US-20030004617-\$ or US-20030058337-\$ or US-20020128750-\$ or US-20030045973-\$ or US-20030080877-\$).did. or (US-7289018-\$ or US-7257486-\$ or US-7155325-\$ or US-7088262-\$ or US-7085634-\$ or US-7076345-\$ or US-7054729-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT; DERWENT	OR	OFF	2008/12/10 14:47
-----	-----	--	--------------------------------	----	-----	---------------------

		7053795-\$ or US-7024286-\$ or US-6999002-\$ or US-6958770-\$ or US-6919917-\$ or US-6919822-\$ or US-6898527-\$ or US-6825880-\$ or US-6820711-\$ or US-6711473-\$ or US-6704653-\$ or US-6701226-\$ or US-6657555-\$ or US-6564122-\$ or US-6492902-\$ or US-6487481-\$ or US-6326887-\$ or US-6326886-\$ or US-6163253-\$).did. or (US-6061002-\$ or US-6097314-\$ or US-6999003-\$ or US-7135961-\$ or US-RE34773-\$ or US-5701122-\$ or US-5841368-\$ or US-6784791-\$ or US-6553283-\$ or US-6553282-\$ or US-6567039-\$ or US-6466863-\$ or US-6434486-\$ or US-6380885-\$ or US-6050359-\$ or US-5835028-\$ or US-6587760-\$ or US-6226592-\$ or US-6871717-\$ or US-6539288-\$).did. or (US-20030045973-\$).did.				
S61	38	S60 and angle	USPAT	OR	OFF	2008/12/10 14:48
S62	0	"2003004617"	USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:11
S63	0	"2003004617"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:11
S64	1	"20030004617"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:12
S65	44	S60 and (alert\$3 or alarm\$3 or warn\$3 or speaker or signal\$3)	USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:21
S66	0	"20030045973"	USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:38
S67	1	"20030045973"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/12/10 16:39
S68	594	Kuriya	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/02/12 18:31

S69	2	"20060190147"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPFS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/02/12 19:25
-----	---	---------------	---	----	-----	---------------------

2/ 13/ 2009 10:21:48 AM

C:\Documents and Settings\jmortell\My Documents\EAST\Workspaces\Lee10563664.wsp